|  |  |
| --- | --- |
| **Requisitos** | |
| FUNCIONAIS | - Requisitos gerais   * + Todas as aplicações devem suportar o idioma Português   + Todas as aplicações devem suportar o idioma Inglês   - Suporte da procura e gestão de POIs, visitas e outros conceitos de negócio turístico aplicáveis.   * + Aceder à informação de POIs ou Hashtags   + Sugerir listas de POIs para visita   + Gerir listas de POIs para visita   + Listar POIs para visita   + Gerar listas de POIs para visita   + Elaborar/receber alertas relacionados com os POIs   + Elaborar/receber alertas relacionados com as Hashtags   + Elaborar/receber alertas relacionados com as visitas   + Elaborar/receber alertas relacionados com o estado do tempo   + Elaborar/receber alertas relacionados com impedimentos   + Elaborar/receber alertas relacionados com horários de visita   - Gestão da agenda de visitas aos POIs.   * + A solução tem de suportar a entidade POI   + A solução tem de suportar a entidade Visita   + A solução tem de suportar a entidade Hashtag   + Permite a gestão das agendas das visitas aos POIs   - Visualização e navegação 2D/3D na cidade do Porto.   * + O sistema deve suportar a construção de modelos 3D de imóveis   + O sistema deve suportar a visualização interactiva desses imóveis pelo utilizador, sobreposta num mapa 2D ou 3D da cidade do Porto |
| NÃO FUNCIONAIS | - Aplicações cliente /servidor em ambiente Web;  - Implementação em C#, PHP, C++, HTML e Prolog;  - Componentes de apresentação separado dos componentes de processamento e acesso a dados;  - Os sistemas serão monitorizados e produzirão alertas e estatísticas;  - Disponível internacionalização através dos idiomas Português e Inglês;  - O sistema deverá ser independente do Sistema Operativo; |
|  |